

KZI8RYS01198094

11.06.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "BULAEVO ZHER", 150806, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН МАГЖАНА ЖУМАБАЕВА, КАРАКОГИНСКИЙ С.О., С. КАРАКОГА, улица Николая Жигалова, строение № 8, 010740007608, ЖАНЧУРИН КАНАТ СМАГУЛОВИЧ, 87153124417, dylatt.k@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Проектом предусматривается «Строительство молочно-товарной фермы по адресу: Северо-Казахстанская область, район Магжана Жумабаева, Каракогинский сельский округ». Объект находится: СКО, район Магжана Жумабаева, Каракогинский сельский округ, с. Ногайбай. Согласно п. 10.25 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, хранилища навоза и помета от 1 тонны в сутки, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Оценка воздействия на окружающую среду на данный объект ранее не проводилась;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект расположен в с. Ногайбай, район Магжана Жумабаева, Северо-Казахстанской области. Данная территория расположена к северу от села с отсутствующей застройкой. Прилегающий к объекту земельный участок характеризуется ровным спокойным рельефом. Рядом с территорией животноводческого комплекса расположены пустыри. Ближайшее расположение жилой застройки составляет 430 м на юг от границ территории комплекса. Доступ на территорию комплекса обеспечивается полевыми дорогами: с запада - через проходную, с южной и северной стороны – въезд осуществляется через ворота (в основном для транспорта, во избежание пересечения потоков кормов, готовой продукции и т.д.). Координаты участка: 1 - 54°53'35,52"С, 70°55'33,50

"В 2 - 54°53'24,64"С, 70°55'35,03"В 3 - 54°53'36,53"С, 70°56'06,78"В 4 - 54°53'25,05"С, 70°56'08,18"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Данный проект рассматривает строительство молочно-товарной фермы в Каракогинском сельском округе для беспривязного стойлового холодного содержания скота на подстилке из резиновых матов, с расчетным количеством поголовья - 1171 голов. Производственная мощность молочного комплекса по количеству фуражных коров - 600. Программа производства продукции рассчитана на основе оборота стада КРС. Структура стада определена направлением получения молока и реализации бычков и выбракованного поголовья в живом весе. Период доения - 365 дней. Целью строительства молочно-товарной фермы является развитие сельско- хозяйственного сектора в регионе, создание дополнительных рабочих мест, получение молока для последующего изготовления молочной продукции. Расчетная годовая производственная программа производства молока составляет 3889,44 тонн молока (3790,87 тыс. л). Далее молоко реализуется специализированным организациям по переработке молока. Ежегодная выбраковка стада составляет 30%; при основном стаде в 600 голов ежегодно выбраковывается 180 коров, а именно: при использовании коров в течение 6—7 лактаций ежегодно заменяют их 20%, помимо этого, выбраковывают 5% коров из-за утраты репродуктивных способностей, 2% — из-за различных заболеваний и 3% — из-за атрофии долей вымени коров. Таким образом, на реализацию уходит 180 голов. Выход телят на 600 голов с учетом смертности 0,9 составляет $600 \cdot 0,9$ телят = 540 голов. Из них 50%, то есть 270 - это бычки, которые реализуются на откорм в другие хозяйства. Реализация скота в живом весе составляет 126 тонн..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Период строительства На первоначальном этапе происходит завоз необходимого строительного материала, конструкций, установка бытового городка в северной части строительной площадки, временное подключение к магистральным электрическим сетям. Далее бульдозером происходит срезка ПРС (в объёме 58475,2 м3) и складирование его в буртах (для дальнейшего использования при благоустройстве территории), выравнивание площадки под строительство. После, экскаватором происходят операции по выемке и погрузке грунта в самосвалы (в объёме 38870,44 м3) под устройство: фундаментов, опалубки, инженерных сетей (водоснабжение, канализация, отопление), лагун, надворных туалетов, силосных ям, резервуарного парка для газа. Далее дно ям утрамбовывается и отсыпается песком (17394,72 м3), щебнем (5-10 мм – 4,107336 м3, 10-20 мм – 1088,28672 м3, 20-40 мм – 9696,272 м3, 40-70(80) мм – 8664,474 м3). На следующем этапе происходит заливка бетона (в объёме 19043 м3). Бетон доставляется на площадку строительства бетоновозами, т.к. на месте производства работ нельзя добиться требуемого качества смеси. После высыхания и отвердевания внешние стены бетонных конструкций гидроизолируют (битумом – 553,237 тн, мастикой битумной – 27859,708 кг, которые также поставляются автобитумовозами) и впоследствии засыпают частью вынутого ранее грунта. Далее устанавливаются на фундамент металлические конструкции (каркасы) для будущих зданий и сооружений. Сварка конструкций происходит электродами (АНО-4 – 12092,22967 кг, УОНИ-13/45 – 170,02316 кг, АНО-6 – 69,7376 кг, УОНИ-13/55 – 2,54 кг), сварочной проволокой (951,631726 кг). По периметру площадки устраивается глухое ограждение и устанавливаются ворота. Для защиты металлоконструкций от внешних факторов применяются следующие виды ЛКМ: БТ-177 – 1908,837 кг, Р-4 – 1318,4786 кг, Уайт-спирит – 0,563801 тн, ГФ-017 – 0,5385987 тн, БТ -123 – 224,4886667 кг, ГФ-021 – 0,3546974 тн, ПФ-0142 – 0,2030282 тн, шпатлевка – 499,17307 кг, ПФ-115 – 3,93 тн, БТ-577 – 13,587 кг. Окраска происходит преимущественно аппаратами высокого давления. Завершается всё благоустройством территории (с использованием ранее вынутого ПРС), асфальтированием (5202,4925 тн), высадкой газонов и деревьев. Период эксплуатации Животноводческий комплекс в Каракогинском сельском округе на 600 голов фуражного скота, предназначен для равномерного производства молока в течение года. На ферме предусмотрено одновременное размещение 600 дойных коров, общее количество коров, включая телят, нетелей, сухостойных и дойных коров 1171 голов. Проектом предусматривается строительство следующих зданий и сооружений: Здание №1 - Коровник для содержания коров сухостойного периода №1 (74 гол./76 мест), коров репродуктивного периода (131 гол./136 мест) и нетелей с 22 по 25 мес. (60 гол./67 мест). Здание №2 - Родильное отделение с телятником-профилакторием, доильно-молочным блоком и административно-бытовым комплексом (25 гол – сухостойные коровы 2 группы, 9 голов молозивый период, 25 голов – раздойная группа, 60 голов – телята профилакторного периода). Здание №3 – Коровник №2 для содержания коров первого (164 гол./169мест) и второго (172 гол./176 мест) продуктивного периодов. Сооружение №4 – Переходная галерея №1 Здание №5 – Телятник №1 для содержания телочек с 12 до 16 мес. (90 гол./100 мест), нетелей с 16 мес. по 21 мес. (113 гол./118 мест) с пунктом искусственного осеменения, нетелей с 21 мес. по 22 мес. (30 гол./36 мест); Сооружение №6 –

Переходная галерея №2 Здание №7 – Телятник №2 для содержания телят и молодняка (телочки) с 40 дней до 6 мес. (83 гол./88 мест); телочки с 6 до 12 мес. (135 гол./223 мест) Основные корпуса МТФ для содержания скота объединены общей галерей, служащей коридором для перехода скота из здания в здания во время "движения стада", на доение, ветеринарное обслуживание и искусственное осеменение. Под галереей расположен железобетонный канал прямоугольной формы с уклоном, являющийся навозожижесборным накопителем, выводящим навозную жижу за пределы комплекса в предлагаемую канализацию. К проекту.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства – 3 квартал 2025 г. Продолжительность строительства – 15 месяцев. Начало эксплуатации – конец 2026 года. Постутилизация объекта не предусмотрена рабочим проектом и в данном заявлении не рассматривается. С целью снижения импортозависимости Казахстана от молока и молочной продукции реализуется государственная программа по строительству МТФ по всей Республике. Таким образом, данная ферма ориентирована на долгосрочное функционирование..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь земельного участка для производственной деятельности составляет 20,1673 га с правом временного возмездного землепользования сроком на 3 года, с дальнейшим выкупом либо арендой. Категория земель – «Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения». Целевое назначение – «Для строительства молочно-товарной фермы»;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности На период строительства используется привозная вода. На период эксплуатации - существующий магистральный водопровод, проходящий в непосредственной близости от участка работ. Расположение водного объекта: ближайшее расстояние к водному объекту (местное болото), в 1500 м к югу от участка строительства, котлован – 1470 м к юго-западу. Участок строительства находится за пределами водоохранной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Указанные водные ресурсы используются на нужды поения скота местного населения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Специальное водопользование. Вода питьевого качества;

объемов потребления воды Период строительных работ: Питьевой режим работающих обеспечивается путем доставки воды питьевого качества в 19-ти литровых бутылках и обеспечением питьевой водой непосредственно на рабочем месте. Бытовой городок организуется в северной части строительной площадки и обеспечивает потребности всего строительства в бытовых нуждах. Объем водопотребления (питьевая) – 151,6205905 м3 (согласно сметной документации). Вода используется для хозяйственно-питьевых целей рабочих, а также для испытаний труб водоснабжения под давлением. Объем водопотребления (техническая) – 6286,46324933 м3 (согласно сметной документации). Используется полностью в рабочем процессе, а именно: при пылеподавлении участков выемки и движения автотранспорта, складов инертных материалов, промывке и испытаниях технологических трубопроводов, при устройстве оснований (трамбовке в траншеях и ямах), при работе катков, проливка бетона (для набора прочности), при укладке асфальта. Период эксплуатации: Для организации питьевого режима сотрудников, как в корпусе АБК, так и в отведенных для персонала в других зданиях молочного комплекса, имеются кулеры с привозной питьевой водой. Источником водоснабжения служит существующий магистральный водопровод, расположенный в непосредственной близости от участка застройки. Объем потребления воды на нужды комплекса составляет: 36698,887 м3/год, из них на хозяйственно-питьевые нужды персонала – 7300 м3, для технологических нужд (мытьё пола, производственного оборудования, стен телятников и коровников, ограждающих конструкций, вымени коров и т.д.) – 10944,792 м3, на поение скота – 18454,095 м3. Расположение водного объекта: ближайшее расстояние к водному объекту (местное болото), в 1500 м к югу от участка строительства, котлован – 1470 м к юго-западу. Участок строительства находится за

пределами водоохраной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Указанные водные ресурсы используются на нужды поения скота местного населения.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование иных водных ресурсов (кроме магистрального водопровода) и привозной питьевой воды не предполагается. Расположение водного объекта: ближайшее расстояние к водному объекту (местное болото), в 1500 м к югу от участка строительства, котлован – 1470 м к юго-западу. Участок строительства находится за пределами водоохраной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Указанные водные ресурсы используются на нужды поения скота местного населения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Не требуется;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На площадке строительства древесно-кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не планируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Необходимые ресурсы для строительства объекта, в том числе строительные и инертные материалы будут доставляться на строительную площадку по мере необходимости. Потребность в ресурсах составит: песок - 17394,72 м³, щебень (5-10 мм – 4,107336 м³, 10-20 мм – 1088,28672 м³, 20-40 мм – 9696,272 м³, 40-70(80) мм – 8664,474 м³), бетон - 19043 м³, битум – 553,237 тн, мастика битумная – 27859,708 кг, электроды (АНО-4 – 12092,22967 кг, УОНИ-13/45 – 170,02316 кг, АНО-6 – 69,7376 кг, УОНИ-13/55 – 2,54 кг), сварочная проволока - 951,631726 кг, ЛКМ: БТ-177 – 1908,837 кг, Р-4 – 1318,4786 кг, Уайт-спирит – 0,563801 тн, ГФ-017 – 0,5385987 тн, БТ-123 – 224,4886667 кг, ГФ-021 – 0,3546974 тн, ПФ-0142 – 0,2030282 тн, шпатлевка – 499,17307 кг, ПФ-115 – 3,93 тн, БТ-577 – 13,587 кг, асфальт - 5202,4925 тн. Электроснабжение стройплощадки (для освещения, отопления бытовок, для электроинструмента) будет выполнено изолированным проводом, подвешенным на осветительных опорах с расстояниями между ними 25,0-30,0м с установкой ИВРУ и силовых ящиков от существующей КТП 10/0,4 с подключением к действующим энергоисточникам. Временное освещение стройплощадки и рабочих мест обеспечить установкой светильников на опорах и прожекторов на опорах высотой 11,0м. Потребность в электроэнергии составляет 256 кВт/ч. В проекте основным источником электроснабжения является проектируемая трансформаторная подстанция 10/0,4кВ с трансформаторами мощностью 630кВА. Наружное освещение выполнено led светильниками FREGAT LED 35 (w) 4000K, установленными на металлической опоре высотой 8м. Питание наружного освещения выполняется кабелем марки ВБбШв-1. Питание к осветительным устройствам осуществляется от ШНО (ВРУ-1) через ящик управления освещением, установленный в КПП. На период эксплуатации потребность в сырье и материалах составит: Расчетное электропотребление составляет 301,32 кВт в час. Общий годовой расход кормов и добавок на животноводческий комплекс, тонн в год: Сеннаж однолетний 3388,25, Силос кукурузный 5576,35, Сено 788,89, Комбикорм 2125,09, Предстартер (витамины) 18,25, Сухое молоко (ЗЦМ) 20,69, Тирзана BSK (энергетик) 9. Объем соломы (подстилка) в год на проектируемый комплекс составляет 1790,142 тонн/год. Потребность в газе на отопление объектов – 743 тн.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не ожидаются..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Период строительных работ: В выбросах в атмосферу содержится 19 загрязняющих веществ: диЖелезо триоксид (Железа оксид) (3 класс опасности), Марганец и его соединения (2 класс опасности), Олово оксид /в пересчете на олово/ (3 класс опасности), Свинец и его неорганические соединения (1 класс опасности), Азот (IV) оксид (Азота диоксид) (2 класс опасности), Углерод оксид (4 класс опасности), Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (2 класс опасности), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опасности), Диметилбензол (Ксилол) (3 класс опасности), Метилбензол (Толуол) (3 класс опасности), Винилхлорид (1 класс опасности), Уксусной кислоты бутиловый эфир (4 класс опасности), Пропан-2-он (Ацетон) (4 класс опасности), Сольвент нафта (без класса опасности), Уайт-спирит (без класса опасности), Углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности), Взвешенные частицы PM10 (3 класс опасности), Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), Пыль абразивная (без класса опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительных работ составляет 15,1846243 т/год. Период эксплуатации: В выбросах в атмосферу от данного объекта содержится 18 загрязняющих веществ: Азота диоксид (2 класс опасности), Аммиак (4 класс опасности), Азот оксид (3 класс опасности), Сера диоксид (3 класс опасности), Сероводород (2 класс опасности), Углерод оксид (4 класс опасности), Метан (0 класс опасности), Смесь углеводородов предельных C1-C5 (0 класс опасности), Метанол (3 класс опасности), Фенол (2 класс опасности), Этилформиат (0 класс опасности), Пропиональдегид (3 класс опасности), Гексановая кислота (3 класс опасности), Диметилсульфид (4 класс опасности), Метантиол (2 класс опасности), Метиламин (2 класс опасности), Пыль меховая (0 класс опасности), Пыль зерновая (3 класс опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации данного объекта составляет 28,3754379 т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На территории площадки строительства в первую очередь устраиваются надворные туалеты с выгребными ямами (типа биотуалетов) не далее 15 м от бытовок, которыми будут пользоваться рабочие строительных специальностей. Производственные сточные воды отсутствуют. Баланс водопотребления и водоотведения Вид воздействия Количества Место утилизации Водопотребление 151,6205905 м3 - Водоотведение 151,6205905 м3 Вывоз подрядными организациями согласно договора Период эксплуатации Отвод сточных вод производится посредством открытых лотков. Отвод сточных вод от раковин и в помещении ветеринара предусматривается системой К1, К2, К3 из полиэтиленовых труб, с выпуском в навозожижесборный канал, укладка труб под полом на глубине от 0,15 до 0,5м. Для отвода сточных вод для промывки оборудования предусмотрена производственная канализация К3 из чугунных канализационных труб ввиду высоких температур транспортируемой жидкости и повышенной нагрузке в местах прохода через помещения с длительным пребыванием животных. Сброс промывочных сточных вод производится в навозожижесборный канал. На сети производственной канализации устраиваются ревизии и прочистки на горизонтальном участке через 15м. В помещениях телятника-профилактория также предусмотрена производственная канализация К3.1, К3.2, К3.3 из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942-98, для промывки технологического оборудования, со сбросом в навозожижесборный канал. Сточные воды из навозожижесборного канала направляются в лагуну. Где непосредственно водная часть испаряется, а навозная жижа подвергается биотермическому обеззараживанию и используется также в качестве удобрения. Отвод сточных вод административно-бытового комплекса производится бытовой канализацией К1, из полиэтиленовых труб, с выпуском в накопительный резервуар 5,5 м3. Укладка труб производится в конструкции пола на глубине 0,05-1м, вентиляция сети производится посредством аэраторов. Кроме того, для нужд сотрудников имеются надворные туалеты – 3 ед, емкостью по 3,2 м3 каждый. Вывоз бытовых сточных вод осуществляется ассенизационным транспортом подрядной организации согласно договора..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Объемы образования отходов

производства и потребления: Период строительных работ - ТБО – 11,34375 тонн. Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован раздельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 1 сут при положительной температуре, 3 сут при отрицательной. Вывоз на полигон согласно договора с подрядной организацией. - Промасленная ветошь – 0,459 тонн. Код отхода: 15 02 02*. Временное хранение в специальном ящике. Передача спец.предприятиям на утилизацию. - Огарыши сварочных электродов – 0,185 тонн. Код отхода: 12 01 13. Временное хранение в специальном ящике. Передача спец.предприятиям на утилизацию. - Тара из-под ЛКМ – 1,2426 тонн. Код отхода: 15 01 10*. Временное хранение в контейнере. Передача спец.предприятиям на утилизацию. - Отработанные абразивные круги - 0,0087 тонн. Код отхода: 12 01 21. Временное хранение в специальном ящике. Передача спец.предприятиям на утилизацию. Период эксплуатации - ТБО – 3,825 тонн/год. Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован раздельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 1 день в тёплый период года, 3 дн – в холодный. Вывоз на полигон согласно договора с подрядной организацией. - Биологические отходы (трупы животных, плацента) – 17,57637 тонн/год. Код отхода: 02 02 02. Накопление не осуществляется – по мере образования будут вывозиться рефрижираторами на утилизацию. Вывоз отхода будет осуществляться по договору на районную ветеринарную станцию для уничтожения в инсинераторах, либо возможно заключение договора на переработку данных отходов в мясокостную муку. Собственных мощностей для переработки или утилизации на предприятии не имеется - Навоз – 17586,4 тонн/год. Код отхода: 02 01 06. Временное хранение на специальной площадке буртования навоза и лагуны, с последующим вывозом на поля. - Отработанные люминесцентные лампы – 0,1057 тн/год. Код отхода: 20 01 21*. Сбор будет осуществляться в отдельную заводскую упаковку в специально выделенном помещении. Вывоз отхода будет осуществляться по договору. Образование иных видов отходов не предполагается, поскольку обслуживание автотранспорта (тракторов, задействованных на МТФ) будет происходить на мощностях МТМ и автогаража данного ТОО в соседнем населённом пункте. Временное хранение всех видов отходов на площадке предприятия не должно превышать 6 мес со дня образования..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Не требуется..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Строительство животноводческого комплекса расположено в с. Ногайбай, район Магжана Жумабаева, Северо-Казахстанской области. Ближайшее расположение до жилой застройки составляет более 430 м. Рельеф. Район изысканий расположен на южной окраине Западно-Сибирской низменности и является частью Ишимской плоской, местами гривистой равнины. Район площадки несейсмичен. Рельеф местности ровный. Климат. Район строительства расположен в 1 климатической зоне, подрайоне 1В, который характеризуется резко-континентальным климатом. Зима (ноябрь ÷ март) холодная, малоснежная, с преобладанием пасмурной погоды (до 12 ясных дней в месяц) и устойчивыми морозами (сильные морозы обычно сопровождаются туманами до 2 – 4 дней в месяц). Снежный покров образуется в середине ноября, его толщина к концу сезона обычно не превышает 23 ÷ 27 см. Зимой частые метели (до 7 – 8 раз в месяц), вызывающие снежные заносы на дорогах. Температуры воздуха: днем до -17°С, ночью до -23°С (минимальная до -44°С). Весна (апрель – май) в первой половине сезона прохладная, во второй – теплая. Температуры воздуха: днем до 5°С (в апреле), до 16 °С (в мае); по ночам до конца мая – начала июня бывают заморозки до - 4°С. Снежный покров сходит в конце апреля. Лето (июнь – август) теплое, преимущественно с ясной погодой. Температуры воздуха: днем до 23° С (макс. 40°С), ночью до 13°С. Дожди преимущественно ливневые, короткие (4 – 6 раз в месяц бывают грозы). Наибольшее количество осадков (51 мм) выпадает в июле. Осень (сентябрь – октябрь) прохладная. Преобладает пасмурная погода с морозящими дождями. С середины сентября по ночам начинаются заморозки, в конце октября начинаются снегопады. Абсолютный

минимум - 44°C. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца – 9,1°. Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца – 81%. Количество осадков за ноябрь – март - 74 мм. Преобладающее направление ветра за декабрь – февраль - ЮЗ. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь - 6,4 м/с. Барометрическое давление - 1000 гПа. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца -24,9°. Абсолютная максимальная температура воздуха +40°C. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца – 11,9°. Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца – 68%. Количество осадков за апрель – октябрь - 277 мм. Преобладающее направление ветра за июнь – август - СЗ. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль - 4,6 м/с. Средняя годовая температура воздуха - 0,9°. Продолжительность периода со среднесуточной температурой ниже 0° - 172 дня. Температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки: - при обеспеченности 0,98 минус 39°C; - при обеспеченности 0,92 минус 34,8°C. Глубина промерзания нормативная для суглинков и глин - 1,90 м; Глубина промерзания нормативная для супесей и песков мелких - 2,31 м. Направление ветров преимущественно:- зимой (по данным января) – юго–западное (повторяемость 44%) и восточное (повторяемость 15%); - летом (по данным июля) - северо–западное и северное (повторяемость 17%) и северо–восточное (повторяемость 16%). Преобладающая скорость ветра – 4 – 5 м/с. Наибольшие скорости ветров: - зимой - 6.9 м/с (юго–западные), 6.5 м/с (восточные) и 5,8 м/с (юго–восточные); - летом - 4.8 м/с (северо–западные), 4.7 м/с (юго–восточные и западные). Район строительства — несейсмический. Вес снегового покрова для IV снегового района по НТПРК 01-01-3.1(4.1) - 1.8 кПа; Давление ветра для IV ветрового района по НТПРК 01-01-3.1(4.1)-0.77 кПа. В связи с отсутствием постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в с. Ногайбай, район Магжана Жумабаева, Северо-Казахстанской области, выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Проведение полевых работ не требуется. На территории производства объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Из главных негативных моментов реализации проекта – изъятие свободных земель под строительство. Однако, данная земля по своей категории относится к «Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения», т.о. не была предназначена для с/х использования и на данный момент не использовалась. Воздействие на окружающую среду признается несущественным: - не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; - не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности. Соблюдение предусмотренных проектных мероприятий при проведении работ позволяет вести работы с минимальным ущербом для окружающей среды. Воздействие на качество атмосферного воздуха будет незначительным, локальным и среднее по продолжительности. Воздействие проектируемых работ на поверхностные и подземные воды будет отсутствовать, в связи с отсутствием поверхностных и подземных вод на разведанную глубину. Воздействие на геологическую среду будет отсутствовать, так как недропользование не предусмотрено. Воздействие проектируемых работ на почвенно-растительный покров оценивается как незначительное, локальное по масштабам и среднее по продолжительности. Воздействие на животный мир оценивается как малой интенсивности, локального масштаба, непродолжительное. Физическое воздействие оценивается как минимальное. Нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира. Нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова. Будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека. Будет улучшен микроклимат на восстановленной территории по сравнению с зональными характеристиками путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами и высадкой значительного количества зелёных насаждений (1131 саженец берёзы, ель – 42 саж, тополь – 28 саж, сосна - 5 саж). Кроме того в период строительства объекта предполагается создание 121 рабочего места, что позволит снизить уровень безработицы не только в масштабах сельского округа, но и района. Это позволит повысить уровень жизни

местного населения. На период эксплуатации постоянными рабочими местами будет обеспечено 51 человек. Реализация проекта приведет к снижению импортозависимости региона от молока и молочной продукции, а также на реализацию поступят породистые бычки, что хорошо скажется на генофонде КРС региона..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: Период строительных работ: Атмосферный воздух: - не допускается стоянка машин и механизмов с работающими двигателями; - использование для технических нужд строительства (разогрев материалов, подогрев воды и т. д.) электроэнергии, взамен твердого и жидкого топлива; - предусмотреть центральную поставку растворов и бетона в большом объеме специализированным транспортом; - применение для погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих материалов, специальных транспортных средств; - осуществление регулярного полива водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период, полив складов инертных материалов. Шумовое воздействие: - осуществление расстановки работающих машин и механизмов на строительной площадке с учетом взаимного расположения, звукоограждающих и естественных преград; - содержание в надлежащем состоянии и осуществление профилактического ремонта машин и механизмов. Загрязнение почвы и подземных вод: - срезать растительный слой почв и временно хранить его в буртах; - стоянку и заправку строительных механизмов горюче-смазочными материалами (ГСМ) следует производить на специализированных площадках с твердым покрытием; - принять меры, исключающие попадание в грунт и грунтовые вод мастик, растворителей и горюче-смазочных материалов, используемых в ходе строительства и при эксплуатации строительной техники и автотранспорта; - не допускается устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов; - временное складирование отходов в специально отведенных местах; - своевременная утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; - территория строительной площадки после окончания строительно-монтажных работ должна быть очищена от мусора; - восстановление поврежденных участков почвы на участке строительства. В период эксплуатации. Воздушная среда: - Проведение планово-предупредительных работ с целью поддержания необходимого технического состояния оборудования. - Создание «зеленого пояса», ограждающего предприятие и жилую застройку. Водная среда: - Контроль водопотребления и водоотведения. - Своевременный вывоз хозяйственных стоков на спецпредприятия ассенизационной машиной. - Проверка герметичности выгребов и предлагун (в первый год эксплуатации и далее 1 раз в три года). - Проверка сварных швов геомембраны лагуны на прочность и герметичность в период строительства. Земельные ресурсы: - Своевременно проводить сбор и утилизацию всех видов отходов; - Сбор отходов предусмотреть в специально отведенных местах в контейнерах на площадке с бетонным покрытием. - Организация системы управления отходами, предусматривающей организованный сбор и вывоз отходов производства и потребления, исключающей загрязнения земель, поверхностного атмосферного стока;.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Использование альтернативных достижений целей не представляется возможным. Предполагаемое место строительства выбрано с учетом выгодности расположения, транспортной доступности и минимального антропогенного воздействия на окружающую среду. Выбранный участок строительства и технологии производства обеспечивают достижение санитарно-гигиенических показателей качества окружающей среды. В период эксплуатации технологическое оборудование было выбрано в основном зарубежного производства (пр-ва Германия), т.к. обеспечивает соблюдение всех требований, предъявляемых к такого рода предприятиям. Расположение зданий и сооружений выбрано оптимально с учётом минимизации расходов на транспортирование кормов, Приложения (документы, подтверждающие сведения, также не являются пересечения потоков входной и выходной продукции с системами навозоудаления и вывоза отходов производства и потребления..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Жанчурин Канат Смагулович

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



